

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора»**

Управления делами Президента Российской Федерации

Юридический адрес: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23

ИНН/КПП 7731027963/773101001 Р/счет 40501810600002000079

в отделении I Москва УФК по г. Москве

Испытательный лабораторный центр

Место осуществления лабораторной деятельности

121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23

Телефон/факс: (495)970-97-74; (499)141- 85-23; (499)149-76- 49

e-mail ИЛЦ: kreml-org@mail.ru

Уникальный номер записи в реестре
аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510440



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Испытательного
лабораторного центра

О.М. Чекмарев

Дата утверждения и выдачи протокола

«16» марта 2026 г.

ПРОТОКОЛ

ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 03.05-203-25.ОС-26

1. Наименование
предприятия, организации
(заявитель), адрес:

Общество с ограниченной ответственностью «Эвр Вэст» (690018, Приморский край, г.Владивосток, ул.Волховская, д.29, офис 409, Россия. (ИНН 2543122647 Тел. +7 (924) 939-09-99 Эл.почта 20065200@mail.ru) через ООО «Новис» (109147, г. Москва, Марксистская, д. 34, корп.10, 4 этаж, Офис 29, Российская Федерация).

Заявка № 203/25 от 30.12.2025

2. Наименование образца
(пробы):

Состав для герметизации подвижных деформационных швов в конструкциях «Ксилениум 112 РМ-ЕJ»

Состав:

Полиэфирполиол, амин, Диоксид титана

Область применения: Материал используется для заделки швов, с целью предотвращения протечек воды, для герметизации деформационных швов, компенсационных швов, стыков, осадочных швов. Контакт с питьевой водой допустим

3. Наименование испытуемой
продукции (образца, пробы):

Типовой образец: Состав для герметизации подвижных деформационных швов в конструкциях «Ксилениум 112 РМ-ЕJ»

4. Дата получения образца на
испытания

05 февраля 2026 г.

5. Дата проведения
испытаний

09 февраля – 16 марта 2026 г.

6. Дополнительная
информация:

Пробы отобраны заказчиком. Испытательный лабораторный центр не несет ответственность за отбор и доставку проб.

7 НД регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: **Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010. Раздел 3. «Требования к материалам, реагента, оборудованию, используемым для водоочистки» и Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели»**

8. Код образца (пробы):. **03-203-25.07.02.Д-26**

9. Изготовитель (фирма, предприятие, организация), адрес: **Nantong Yuru Engineering Materials Co.,Ltd., адрес: № 1, South Qiuhu Industrial Area, Duntou Town, Haian City, Nantong, Jiangsu, China, Китай
Адрес производства: № 1, South Qiuhu Industrial Area, Duntou Town, Haian City, Nantong, Jiangsu, China, Китай**

Список приборов, использованных при проведении анализа

Наименование, заводской номер (№)	Дата очередной поверки	№ свидетельства о поверке, калибровке, аттестации
Анализатор изображений АТ-05 зав.№ 89	03.10.2026	С-МА/04-10-2024/376368451
Весы лабораторные электронные; СЕ; СЕ1502-С; Рег. №50838-12	24.08.2026	№С-АВР/25-08-2025/458716538
Измеритель напряженности электростатического поля СТ-01 зав.№038703	12.08.2026	С-МА/13-08-2025/362792025
Анализатор жидкости «Флюорат-02-3М» зав. №4599	09.10.2026	С-МА/10-10-2025/472959384
pH-метр HI 2210 зав. №08608488	21.07.2026	С-АВР/22-07-2025/449288491
Хроматограф газовый "Кристалл 5000.2" зав. №952603	20.10.2026	С-ВИЧ/21-10-2025/476989988
Фотометр фотоэлектрический КФК-ЗКМ № 23049	08.04.2026	С-АВР/09-04-2025/424156347

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 1 (Глава II раздел 6)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Состав для герметизации подвижных деформационных швов в конструкциях «Ксилиниум 112 РМ-ЕJ»				
Органолептические показатели				
Интенсивность запаха образца в естественных условиях	балл	МУ 2.1.2.1829-04	не более 2	1
Токсикологические показатели				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 20±2°С Относительная влажность 45%				
Индекс токсичности	%	МР № 29ФЦ/2688-03	80-120	89
Санитарно-химические показатели**				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 20°С Относительная влажность 45%				
Бутилацетат	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,10	Менее 0,001*
Водород цианистый	мг/м ³	РД 52.04.186-89 п. 5.2.8.2	Не более 0,01	Менее 0,007*
Спирт изопропиловый	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,20	Менее 0,001*
Этиленгликоль	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,30	Менее 0,001*
Спирт метиловый	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,50	Менее 0,001*
Формальдегид	мг/м ³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,003*
Санитарно-химические показатели**				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 40°С Относительная влажность 45%				
Бутилацетат	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,10	Менее 0,001*
Водород цианистый	мг/м ³	РД 52.04.186-89 п. 5.2.8.2	Не более 0,01	Менее 0,007*
Спирт изопропиловый	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,20	Менее 0,001*

Этиленгликоль	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,30	Менее 0,001*
Спирт метиловый	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,50	Менее 0,001*
Формальдегид	мг/м ³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,003*
Физико-гигиенические показатели				
Напряжённость электростатического поля (относительная влажность воздуха 45%)	кВ/м	МГФК 410000.001 РЭ.	15,0	Менее 0,3*

Примечание:

*- Ниже диапазона методики

** Условия проведения испытаний в соответствии МУ 2.1.2.1829-04

Таблица 2 (Глава II Раздел 3)

Определяемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Состав для герметизации подвижных деформационных швов в конструкциях «Ксилениум 112 РМ-ЕJ»				
Органолептические показатели 1-е сутки				
Запах водной вытяжки при 20 ⁰ С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 20 ⁰ С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Запах водной вытяжки при 60 ⁰ С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 60 ⁰ С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	не более 20	5,3
Мутность	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2,6	1,1
Осадок	-	Инструкция №880-71	отсутствует	отсутствует
Стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм				
Физико-химические показатели 1-е сутки				
Водородный показатель (водная вытяжка)	ед. pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6 - 9	7,2
Величина окисляемости перманганатной	мгО ₂ /л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	1,6
Органолептические показатели 5-е сутки				
Запах водной вытяжки при 20 ⁰ С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 20 ⁰ С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Запах водной вытяжки при 60 ⁰ С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 60 ⁰ С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	не более 20	5,3
Мутность	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2,6	1,1
Осадок	-	Инструкция №880-71	отсутствует	отсутствует
Стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм				
Физико-химические показатели 5-е сутки				
Водородный показатель (водная вытяжка)	ед. pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6 - 9	7,2
Величина окисляемости перманганатной	мгО ₂ /л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	1,4
Органолептические показатели 15-е сутки				
Запах водной вытяжки при 20 ⁰ С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 20 ⁰ С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Запах водной вытяжки при 60 ⁰ С	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0

Привкус водной вытяжки при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	не более 20	5,2
Мутность	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2,6	1,3
Осадок	-	Инструкция №880-71	отсутствует	отсутствует
Стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм				
Физико-химические показатели 15-е сутки				
Водородный показатель (водная вытяжка)	ед. pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6 - 9	7,2
Величина окисляемости перманганатной	мгО ₂ /л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	1,4
Органолептические показатели 30-е сутки				
Запах водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Запах водной вытяжки при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	не более 20	5,3
Мутность	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2,6	1,3
Осадок	-	Инструкция №880-71	отсутствует	отсутствует
Стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм				
Физико-химические показатели 30-е сутки				
Водородный показатель (водная вытяжка)	ед. pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6 - 9	7,2
Величина окисляемости перманганатной	мгО ₂ /л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	1,4
Санитарно – химические миграционные показатели**				
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия)				
Время экспозиции – 1 сутки. Температура раствора 20°C				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.97-97	Не более 0,05	Менее 0,0001*
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 3,0	Менее 0,03*
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,005*
Этиленгликоль	мг/л	Инструкция №880-71	Не более 1,0	Менее 0,1*
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия)				
Время экспозиции – 1 сутки. Температура раствора 60°C				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.97-97	Не более 0,05	Менее 0,0001*
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 3,0	Менее 0,03*
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,005*
Этиленгликоль	мг/л	Инструкция №880-71	Не более 1,0	Менее 0,1*
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия)				
Время экспозиции – 5 сутки. Температура раствора 20°C				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.97-97	Не более 0,05	Менее 0,0001*
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 3,0	Менее 0,03*
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,005*
Этиленгликоль	мг/л	Инструкция №880-71	Не более 1,0	Менее 0,1*
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия)				
Время экспозиции – 5 сутки. Температура раствора 60°C				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.97-97	Не более 0,05	Менее 0,0001*
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 3,0	Менее 0,03*
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,005*

Этиленгликоль	мг/л	Инструкция №880-71	Не более 1,0	Менее 0,1*
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 15 сутки . Температура раствора 20°C				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.97-97	Не более 0,05	Менее 0,0001*
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 3,0	Менее 0,03*
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,005*
Этиленгликоль	мг/л	Инструкция №880-71	Не более 1,0	Менее 0,1*
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 15 сутки . Температура раствора 60°C				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.97-97	Не более 0,05	Менее 0,0001*
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 3,0	Менее 0,03*
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,005*
Этиленгликоль	мг/л	Инструкция №880-71	Не более 1,0	Менее 0,1*
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 30 сутки . Температура раствора 20°C				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.97-97	Не более 0,05	Менее 0,0001*
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 3,0	Менее 0,03*
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,005*
Этиленгликоль	мг/л	Инструкция №880-71	Не более 1,0	Менее 0,1*
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 30 сутки . Температура раствора 60°C				
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.97-97	Не более 0,05	Менее 0,0001*
Спирт метиловый	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 3,0	Менее 0,03*
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,2	Менее 0,005*
Этиленгликоль	мг/л	Инструкция №880-71	Не более 1,0	Менее 0,1*

Примечание:

*- Ниже диапазона методики

**.-Испытания проведены в соответствии с МУ 2.1.4.2898-2011

1. Настоящий протокол не может быть полностью или частично перепечатан без разрешения Испытательного лабораторного центра
2. Протокол распространяется только на образцы, прошедшие испытания

Эксперт-химик	О.Е. Волкова	
---------------	--------------	---